

Sequence Listing

<110> Medvet Science Pty Ltd
Angioblast Systems Incorporated
5 <120> Perivascular Mesenchymal Precursor Cells
<160> 30
<210> 1
<211> 24
<212> DNA
10 <213> Artificial Sequence
<223> Primer

<400> 1
ctatggagag gacgcccacgc ctgg 24
15

<210> 2
<211> 23
<212> DNA
20 <213> Artificial Sequence
<223> Primer

<400> 2
catagccatc gttagccttgtt cct 23
25

<210> 3
<211> 16
<212> DNA
30 <213> Artificial Sequence
<223> Primer

<400> 3
catgagagcc ctcaca 16
35

<210> 4
<211> 17
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
40 <223> Primer

<400> 4
agagcgacac ccctagac 17

45 <210> 5
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<223> Primer

50 <400> 5
agccgcatct tcctttgcgt c 21

55 <210> 6
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<223> Primer

60 <400> 6
tcataattgg caggtttttc t 21

<210> 7
<211> 20

2/5

<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<223> Primer

5 <400> 7
cactgacacg ttggcagtgg 20

<210> 8
<211> 20
10 <212> DNA
<213> Artificial Sequence
<223> Primer

<400> 8
15 catggagaag gctggggctc 20

<210> 9
<211> 20
<212> DNA
20 <213> Artificial Sequence
<223> Primer

<400> 9
atgcaittggg aaccctgtgc 20

25 <210> 10
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
30 <223> Primer

<400> 10
gcaccagggg ctgaggtcca 20

35 <210> 11
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<223> Primer

40 <400> 11
gtggacgagg caagagtttc a 21

<210> 12
45 <211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<223> Primer

50 <400> 12
tggcaggtag gtgtggtagt g 21

<210> 13
<211> 21
55 <212> DNA
<213> Artificial Sequence
<223> Primer

<400> 13
60 atgagagccc tcacactcct c 21

<210> 14
<211> 19
<212> DNA

```

<213> Artificial Sequence
<223> Primer

5   <400> 14
      cgttagaagcgc ccgataggc

10  <210> 15
    <211> 21
    <212> DNA
    <213> Artificial Sequence
    <223> Primer

15  <400> 15
      ctgttgcac agatggaggt t

20  <210> 16
    <211> 20
    <212> DNA
    <213> Artificial Sequence
    <223> Primer

25  <400> 16
      tcatcgctca ggagggtcctt

30  <210> 17
    <211> 24
    <212> DNA
    <213> Artificial Sequence
    <223> Primer

35  <400> 17
      ggcagcgttg gaacagaggt tgga

40  <210> 18
    <211> 24
    <212> DNA
    <213> Artificial Sequence
    <223> Primer

45  <400> 18
      ctctaaactg gagtggtcag ggct

50  <210> 19
    <211> 19
    <212> DNA
    <213> Artificial Sequence
    <223> Primer

55  <400> 19
      gacttctcag aaggcagag

60  <210> 20
    <211> 20
    <212> DNA
    <213> Artificial Sequence
    <223> Primer

65  <400> 20
      ctatcccca agtccccagag

70  <210> 21
    <211> 20
    <212> DNA
    <213> Artificial Sequence

```

<223> Primer
5 <400> 21
aatgtctcca gcacacctcg 20
<210> 22
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
10 <223> Primer

<400> 22
agcggatgtg gtaaggcata 20
15 <210> 23
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<223> Primer
20 <400> 23
ggcacaaaga agccgtactc 20

<210> 24
25 <211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<223> Primer

30 <400> 24
cactgggcag acagtcagaa 20

<210> 25
<211> 20
35 <212> DNA
<213> Artificial Sequence
<223> Primer

<400> 25
40 agccagggtt gccaggacca 20

<210> 26
<211> 20
<212> DNA
45 <213> Artificial Sequence
<223> Primer

<400> 26
50 ttttcccact ccaggaggc 20
<210> 27
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
55 <223> Primer

<400> 27
ctctgcctgt ttggacttg t 21
60 <210> 28
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<223> Primer

5/5

<400> 28
cctttgcttg ccttttacct c 21
5 <210> 29
<211> 35
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<223> Primer
10 <400> 29
ccagtcagag gcagttacatg ctaagaattt agtta 35
15 <210> 30
<211> 26
<212> DNA
<213> Artificial Sequence
<223> Primer
20 <400> 30
gttttccatg gttttgtccc gcagta 26

25